

10/565266

IAP20 Rec'd PGT/PTO 20 JAN 2006  
CN87209706

Abstract

A Five-purpose Soup Ladle

The five-purpose soup ladle, in which the ladle body has a pouring short spout that is closed and opened by means of longitudinal movement of a small ladle body at the front end of pusher on the handle in order to perform scooping soup up, removing floating fat, isolating oil, adjusting straining rate and using as a funnel.

(19) 中华人民共和国专利局

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>

A47J 43/28



(12) 实用新型专利申请说明书

(11) CN 87 2 09706 U

CN 87 2 09706 U

(43) 公告日 1988 年 8 月 17 日

[21] 申请号 87 2 09706

[22] 申请日 87.6.27

[71] 申请人 李西江

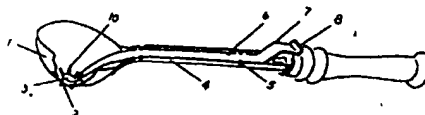
地址 广西壮族自治区南宁市新城区滨湖路 12  
号日用塑料厂

[72] 设计人 李西江

[54] 实用新型名称 五用汤勺

[57] 摘要

一种五用汤勺,勺的形状是一短漏咀漏斗勺,靠勺把梗上的推杆前端的小勾物纵向移动,关闭与启开漏咀,使一个汤勺在不同需要时分别起舀汤、撇油、隔油、调漏漏勺和漏斗的作用。



(BJ) 第1452号

882U09387 / 03-1250

## 权 利 要 求 书

---

1、一种五用汤勺，其特征在于勺的形状是一个短漏咀漏斗勺，勺的把梗可以是槽形结构和有凹陷卡口或卡子、铆钉，把梗上配有推杆，推杆前端有小勺物或锥形、椭圆物，推杆可设有拆卸用的缺口，推杆也可以设有卡子或长孔结构。

2、根据权利要求1所述的五用汤勺，其特征是短漏咀外周围可以有放射状的凹凸花纹。

## 五 用 汤 勺

本实用新型属五用汤勺或多用汤勺。

根据本人已获得实用新型专利公告的“多用汤勺”A 47 G 2 1 / 0 4 · 8 6 2 0 4 5 9 9，其制造配件的设备和工序多，过于复杂，成本高，有使用、维护不便的不足。为此特别重新改进。

本实用新型的目的在于提供一种五用汤勺，其成本低，只有一个附件（推杆）就能作舀汤、撇油、隔油、调漏漏勺、能开关的漏斗勺。

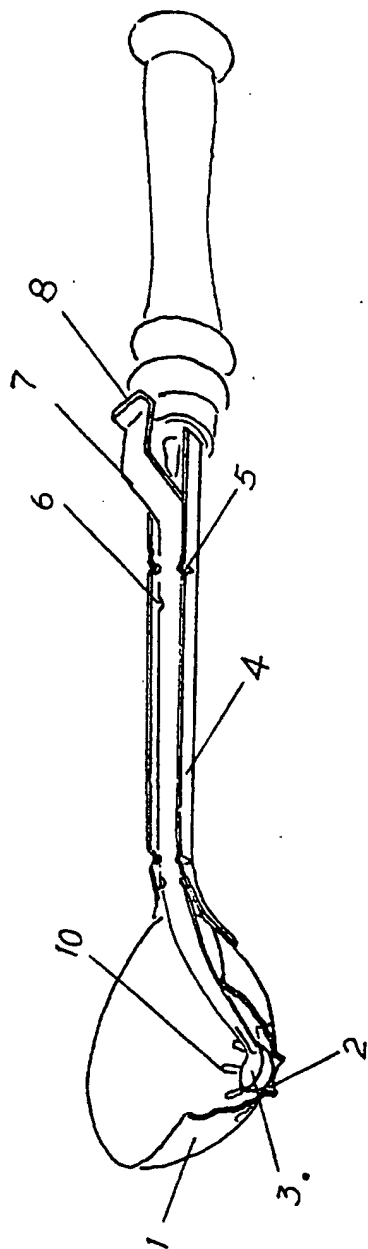
本实用新型以如下方式实现：汤勺的形状是一个短漏咀漏斗勺，勺把梗有槽形结构或设有卡子、铆钉，把梗上装配有可拆卸的推杆，推杆前段有弹性，端部有一小勺物或锥形、椭圆物，其直径大于勺内漏咀，并堵住该漏咀，勺内有液体时不泄漏，当移动推杆后，使小勺物等物体与漏咀位置移位变化，液体下泄，还可实现上述的五种功能。推杆可以制成各种形状。如推杆设有卡子或长孔结构。

以下结合实施例详细说明本实用新型：

附图为立体斜视图和局部剖视图。

勺[1]底部中心是一短漏咀[2]，有槽形结构的把梗[4]中，装配有可拆卸的推杆[7]。推杆[7]的缺口[6]与把梗[4]的凹陷卡口[5]对应时，推杆[7]与把梗[4]便可拆卸；推杆[7]有弹性的前段端部有一小勺物[3]，用来堵住勺[1]的短漏咀[2]，此时汤勺可舀汤。当需撇油时，先把小勺物[3]堵住短漏咀[2]，将汤连带水舀起，再将推杆[7]的尾端[8]后移，小勺物[3]也移位离开短漏咀[2]，下部的汤水从短漏咀[2]排出，汤水排完后，即把小勺物[3]移复位堵住短漏咀[2]，阻止浮油排出，使浮油留在

勺内。如需要在较多浮油的汤水中舀取无油汤水，可先使小勺物[3]堵住短漏咀[2]，再将勺[1]平压入汤水面层，使短漏咀[2]下缘位于浮油层底面以下，但必须注意使浮油不能从勺[1]上缘流入勺内，此时后移推杆[7]尾端[8]，使小勺物[3]也移动离开短漏咀[2]，无油汤水从短漏咀[2]底部流入勺[1]内，勺[1]满后推动推杆[7]尾端[8]向前，使小勺物[3]堵住短漏咀[2]，勺[1]内全是无油汤水。当需要捞取汤内分散的固态食物或其它固状物时，在舀起带固态食物或其它固状物的汤水后，调节小勺物[3]与短漏咀[2]之间间距，使水或流质食物适量流出而固态食物或其它固状物留在勺[1]内，此时汤勺即起调漏勺作用。为了使勺[1]在作漏斗时能将液体准确灌入小口瓶内而不外滴，勺[1]的形状直接制成有短漏咀[2]的短漏咀漏斗勺。短漏咀[2]周围外可以有放射的凹凸花纹[10]。



**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

**BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☐ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☐ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☐ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** \_\_\_\_\_

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.**